	国際調査報告	国際出願番号 PCT/JP03	/05191
 ・ 発明の属	する分野の分類(国際特許分類(IPC))		
Int. Cl	7 H01Q1/10		
B. 調査を行	った分野		
調査を行った最	小限资料(国際特許分類(IPC))		
Int. C	1' H01Q1/10-1/24 H04M	1/02 H04B 1/38	
日本国実用第日本国公開第日本国登録第日本国実用第	実用新案公報 1971-2003年 実用新案公報 1994-2003年 新案登録公報 1996-2003年		
国際調査で使用	した電子データベース(データベースの名称、	調査に使用した用語)	
	and the state of t		
引用文献の	らと認められる文献 引用文献名 及び一部の箇所が関連すると	きは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号
<u>カテゴリー*</u> Y	JP 2003-008716 A 3.01.10,全文,全図(ファミ	(シャープ株式会社)200	1, 2, 4-6
A	·	•	3
Υ .	 日本国実用新案登録出願57-087 録出願公開58-189643号) の)願書に称付した明細書及び凶	1, 2, 4-6
A	面の内容を記録したマイクロフィルム 3.12.16,全文,第3-4図	x (三菱電機株式会社) 198	3
マ に掘の線	きにも、文献が列挙されている。		川紙を参照。
区 C欄の続きにも文献が列挙されている。 * 引用文献のカテゴリー 「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示すもの 「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日 以後に公表されたもの 「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行日若しくは他の特別な理由を確立するために引用する文献(理由を付す) 「O」口頭による開示、使用、展示等に言及する文献 「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願		の日の後に公表された文献 「T」国際出願日又は優先日後に公表された文献であっ 出願と矛盾するものではなく、発明の原理又は理 の理解のために引用するもの 「X」特に関連のある文献であって、当該文献のみで発 の新規性又は進歩性がないと考えられるもの 「Y」特に関連のある文献であって、当該文献と他の1 上の文献との、当業者にとって自明である組合せ よって進歩性がないと考えられるもの 「&」同一パテントファミリー文献	
国際調査を完	アレた日 16.05.03	国際調査報告の発送日 27.05.0	3
国際調査機関	の名称及びあて先 国特許庁 (ISA/JP) 郵便番号100-8915	特許庁審査官(権限のある職員) 麻生 哲朗	5T 314

電話番号 03-3581-1101 内線 3567

郵便番号100-8915

東京都千代田区設が関三丁目4番3号

	国際調査報告	国际山嶼省方 F C 1 / J T C	
0 (45.30)	関連すると認められる文献		
C (続き). 引用文献の		・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	関連する 請求の範囲の番号
カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連するとき	は、その関連する個別の表示	
Y .	US 5905966 A (NEC Co 999.03.18,第4欄第22-43 JP 7-038461 A,第4頁 8図 & GB 2319417 A	3行、第10−12凶 ≪	2
A	JP 2001-257514 A (京 ¹ 09.21,全文,全図 (ファミリーな)	セラ株式会社)2001. レ)	1-6
A	JP 2001-284934 A (京 ² 10.12,全文,第4-5図 (ファミ)	セラ株式会社)2001. リーなし)	1-6
A	JP 6-260816 A(松下電器 09.16,全文,全図(ファミリーな	産業株式会社)1994. し)	1-6
A	JP 7-307607 A (藤田純造) 全文,全図 (ファミリーなし)・	1995. 11. 21,	1-6
	·		
	·		
		•	
			ŀ
			÷
1			